

Problema 133: Da el resultado de las operaciones con las cifras significativas correctas:

- a) $3,02 \text{ m} + 0,105 \text{ m} + 10,95 \text{ m} + 6,735 \text{ m}$
- b) $456 \text{ s} + 936,4 \text{ s} + 20,06 \text{ s}$
- c) $69,45 \text{ km} - 5,3685 \text{ km}$
- d) $0,00345 \text{ h} - 0,0015 \text{ h}$

En sumas y restas: Se suman o restan las medidas y se redondea el resultado para que tenga tantas cifras decimales como el número que menos decimales tenga:

- a) $3,02 \text{ m} + 0,105 \text{ m} + 10,95 \text{ m} + 6,735 \text{ m} = 20,810 = 20,81 \text{ m}$
- b) $456 \text{ s} + 936,4 \text{ s} + 20,06 \text{ s} = 1412,46 = 1412 \text{ s}$
- c) $69,45 \text{ km} - 5,3685 \text{ km} = 64,0815 = 64,08 \text{ km}$
- d) $0,00345 \text{ h} - 0,0015 \text{ h} = 0,00195 = 0,0020 \text{ h}$